780
LANKOREP REP-MORTER
Mortero de fraguado rápido para anclajes no estructurales y pequeñas reparaciones

LO + DESTACADO

- Rápida puesta en servicio
- Sin retracción
- Tixotrópico

Mortero monocomponente tixotrópico de fraguado rápido para fijaciones, pequeños trabajos de reparación, rellenos de cavidades, anclajes de premarcos y realización de aristas

PROPIEDADES

- A base de cemento, áridos seleccionados y aditivos.
- Aplicación manual.
- Rápido fraguado.
- Excelente trabajabilidad debido a su cohesión y a su carácter tixotrópico.
- Exento de agregados metálicos
- Exento de retracción.
- Excelente adherencia.

APLICACIONES

Lugar de aplicación:

- Interior y exterior.
- Horizontal y vertical.
- Para fijación de marcos de ventanas, tuberías y en general pequeños trabajos de reparación:
  - Relleno de cavidades
  - Pequeños parcheos
  - Anclaje de premarcos
  - Realización de aristas
  - Realización de medias cañas

Soportes:

- Hormigón, mortero, ladrillo y bloque de hormigón no hidrofugados.

DATOS TÉCNICOS (*)

Agua de amasado:	18 %
Densidad en polvo:	1,50 ±0,1 kg/cm^3
Densidad en pasta:	1,70 ± 0,1 kg/cm^3
Inicio de fraguado (20ºC):	10 min aprox
Final de fraguado (20ºC):	35 min aprox
Tiempo de vida de la pasta (20ºC):	> 10 min
Adherencia sobre hormigón después de 28 días:	≥ 0,3 Mpa
Temperatura de aplicación:	Desde 5 hasta 35ºC

Resistencias mecánicas después de curado a 23ºC (N/mm^2)

	Flexotracción	Compresión
A 1 día	1,5 ± 0,2	2 ± 0,2
A 7 días	2 ± 0,5	3,5 ± 0,5
A 28 días	≥ 2,0	≥ 6,0

(*)Datos en condiciones de laboratorio 20ºC y 55% de humedad relativa. Valores aproximados.
Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.

780
LANKOREP REP-MORTER
Mortero de fraguado rápido para anclajes no estructurales y pequeñas reparaciones

MODO DE EMPLEO

Herramientas:
- Batidora eléctrica, llana, paleta y fratás.

Preparación de soporte:
- Eliminar el hormigón deteriorado o superficie a rellenar mediante repicado o un saneado mecánico, hasta obtener una superficie sana y rugosa, libre de grasas, aceites, polvo y partículas mal adheridas.
- En caso de que existan armaduras oxidadas se deberá proceder a una limpieza mecánica para eliminar el óxido.
- Una vez saneadas las armaduras, proceder a la pasivación de las mismas mediante la aplicación de una barbotina de 760 LANKOPASIV + 731 LANKOREP ESTRUCTURA SR.
- Antes de la aplicación del mortero se debe humedecer el soporte hasta saturarlo sin encharcarlo.

Preparación del producto:
- ***Amasado:***
  - Dosificación de agua: 18 ± 2% (± 4,5 L/saco).
  - Tiempo de amasado: ± 5 min hasta conseguir una pasta homogénea.
  - Tiempo de reposo: ± 3 min.
  - Nunca debe reamasarse ni añadir agua para reactivarlo.

- ***Tiempo útil de trabajo:***
  - Aplicar el mortero durante los 10 min posteriores al amasado.
  - El tiempo dependerá de las condiciones ambientales (humedad, temperatura, sol y viento...)

Aplicación del producto:
- ***Reparaciones y rellenos de cavidades:***
  - Rellenar la cavidad con una paleta procurando que no queden huecos. Apretar bien para asegurar una buena adherencia al soporte. Seguidamente proceder al alisado con la misma paleta o fratás.
- ***Anclajes sin solicitación mecánica importante:***
  - Realizar una cavidad en el muro o pared, con un cincel o maceta. Humedecer y rellenar la cavidad parcialmente e introducir el elemento a fijar. Seguidamente acabar de rellenar la cavidad con el mortero y alisar.

Revestimientos asociados:
- Acabado con pinturas, alicatados y revestimientos a las 24 h de su aplicación. (Consultar datos técnicos con el fabricante de pinturas).
- En el caso de colocación cerámica recomendamos la utilización de LANKOCOL PLUS Y LANKOCOL PORCELÁNICO.

RECOMENDACIONES
- Para anclajes de alta resistencia mecánica emplear 701 F MORTER.
- No aplicar sobre soportes helados o en curso de deshielo o si se prevén heladas inminentes.
- La existencia de fisuras activas merecerá un tratamiento particular.
- En el caso de tener que realizar recrecidos, las diferentes capas deberán rayarse para conseguir una superficie rugosa que facilite la adherencia entre ellas.
- Amasar poca cantidad ya que debido a su rápido fraguado, a los pocos minutos pierde su trabajabilidad.

CONSUMO
15 kg/m^2/cm de espesor

PRESENTACIÓN
Saco 25 kg y Bolsa 5 kg
Palet: 48 sacos x 25 kg
128 bolsas x 5 kg

ALMACENAMIENTO
6 meses en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie

HOMOLOGACIÓN
- Garantía fabricante
- Ensayos según UNE EN 1504-3

Para más información consultar la ficha de seguridad del producto.

sat
Servicio de Asistencia Técnica
901 215 215

Parex informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra.
Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

NOTA IMPORTANTE: Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREX MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior.
PAREX MORTEROS S.A.U. – Calle Italia 13-21 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona (Spain) – Tel. + 34 937 017 200 – Fax: + 34 937 017 248 – www.parex.es